

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Jiang a malencontreusement laissé tomber ma calculatrice. Celle-ci ne fonctionne plus correctement.

- Quand on appuie sur + , la calculatrice ajoute 1 au nombre affiché.
- Quand on appuie sur - , la calculatrice retranche 1 au nombre affiché.
- Quand on appuie sur  $\times$  , la calculatrice multiplie par 10 le nombre affiché.
- Quand on appuie sur  $\div$  , la calculatrice divise par 10 le nombre affiché.

Les autres touches ne fonctionnent plus !

Jiang prétend qu'il est possible de passer du nombre 8.41 au nombre 56.3 en appuyant successivement sur 10 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 3 solutions.)

(C) <https://site2wouf.fr> (2022)

## ♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 8.41 à 56.3 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

8.41	
-	7.41
-	6.41
-	5.41
×	54.1
+	55.1
+	56.1
×	561
+	562
+	563
/	56.3

Solution 2

8.41	
-	7.41
-	6.41
-	5.41
×	54.1
+	55.1
×	551
+	552
+	553
/	55.3
+	56.3

Solution 3

8.41	
-	7.41
-	6.41
-	5.41
×	54.1
×	541
+	542
+	543
/	54.3
+	55.3
+	56.3